

KJØRER ELEKTRISK

ASIK
– vi forsyner Norge med mat

Øst på jobb hos oss? www.asko.no

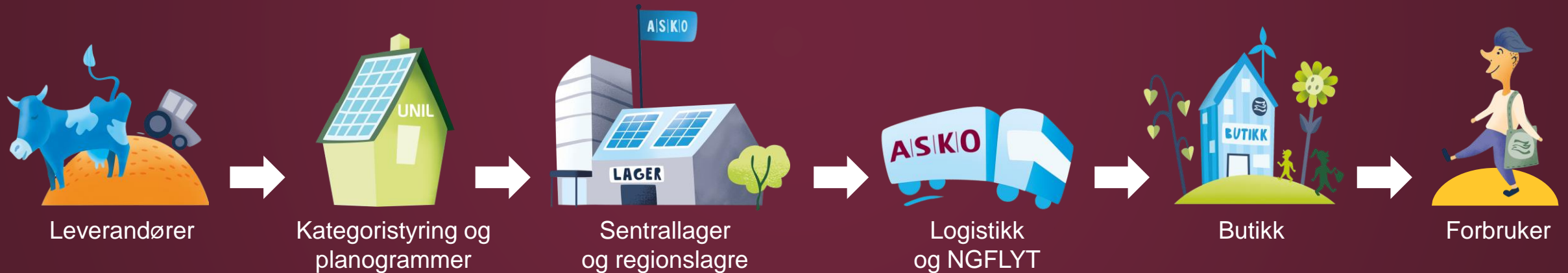
ASIKO

– vi forsyner Norge med mat

 NorgesGruppen

ASKO er en del av NorgesGruppen

Vi har ansvar for den totale vare- og informasjonsflyten
fra produsent til kunde



ASKO

ASKO
forsyner Norge
med mat
..... hver dag



3.000
ansatte



16.000
kunder

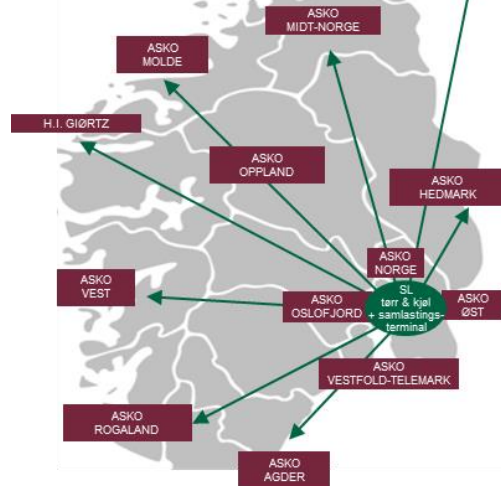
13
lagre



800



lastebiler



ASKO tar miljøansvar- grønn spydspiss

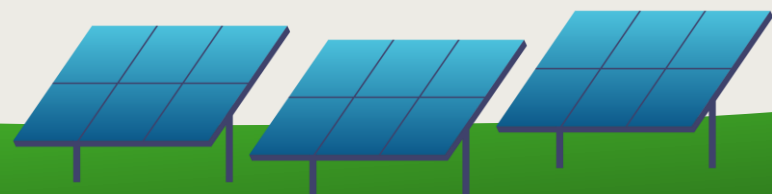
– satser på fornybar energi og drivstoff

Mål 2026:

- 20 % reduksjon av energiforbruket
- Egenproduksjon av fornybar energi tilsvarende 100 % av ASKOs forbruk
- 100 % fornybart drivstoff (biogass, EL og hydrogen)

Virkemidler:

- Etablert klimaregnskap
- Interne kvoter til øremerkede miljøformål
- Bærekraftvurderinger ved investeringer



ASKO ambisjon Utslippsfri distribusjon innen 2026



Veitransport
EL og Hydrogen

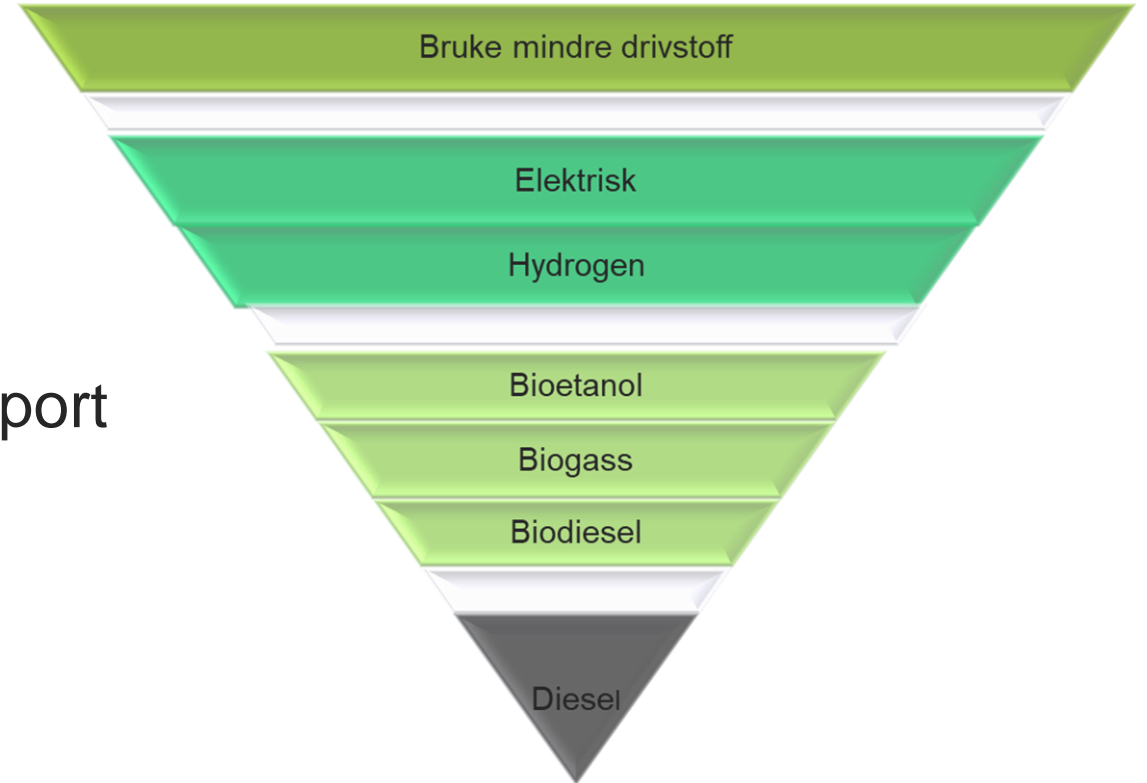


Sjøveien
0 utslipps sjøtransport



ASKO toget
Nordlandsbanen

Drivstoffhierarki





**Helelektrisk
transportkjede
på vei og sjø**



ASKO MARITIME AS – en del av ASKO



ASKO



Struktur 2023

- 2 autonome fartøy (Sjødroner) Elektrisk drift
- Anløpshavner Moss og Horten Havn
- Helelektrisk transportkjede
- ASKO og eksterne kunder



Type fartøy: Ro-Ro, containere og dekkslast.

Kapasitet: 16 Eurotrailere

Lengde: 67 meter

Bredde: 15 meter

Design dødvekt: 448 tonn

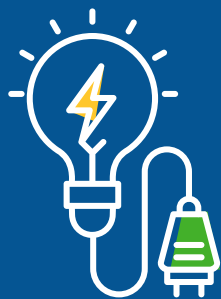
Design dyptgående: 1,70 meter

Batterikapasitet: 1,846 kWh

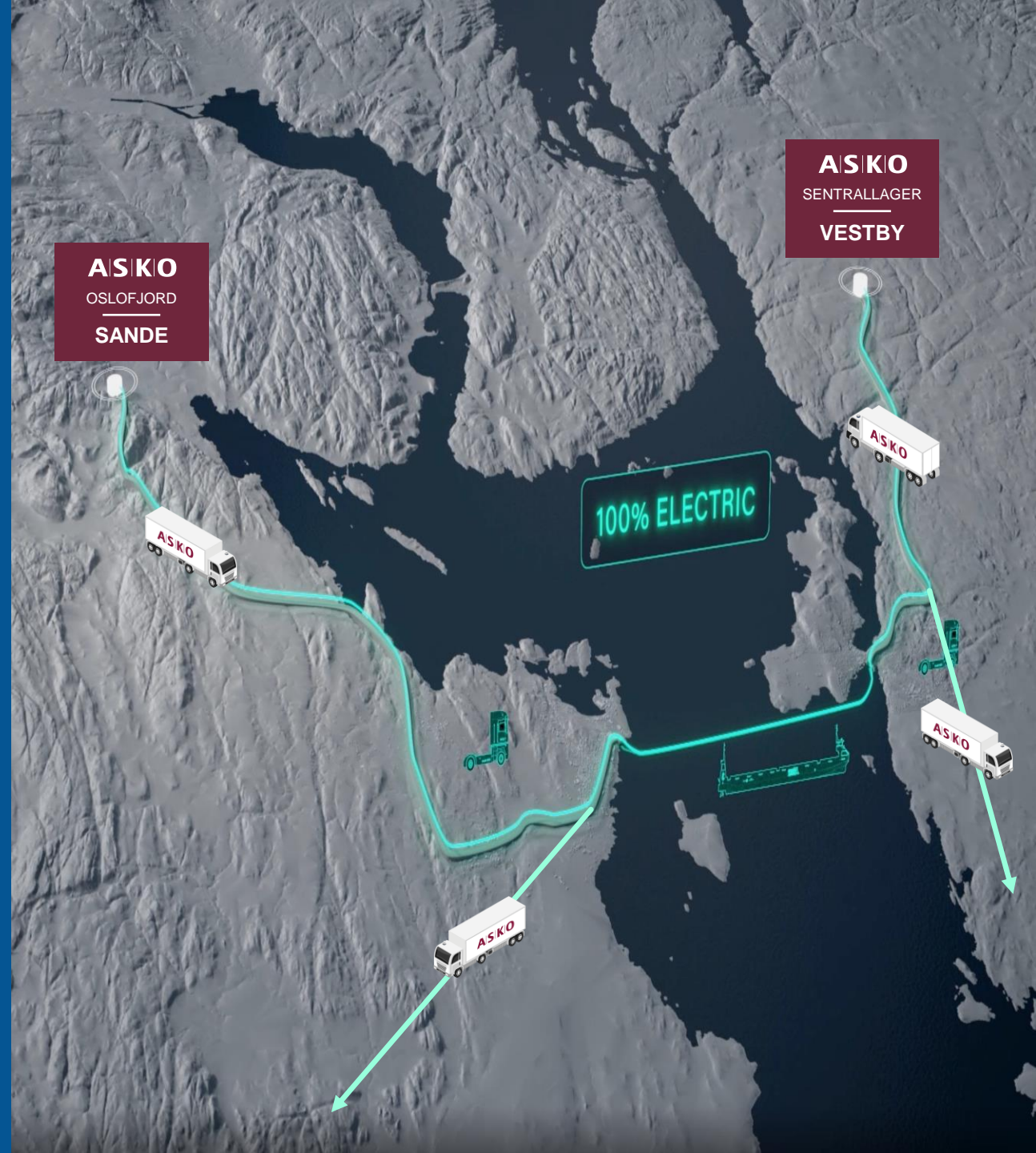
Hastighet: 8 knop (10)

Rekkevidde: 4 timer i 8 knop

Helelektrisk transportkjede



- Automatiserte lagere
- Elektrifisert transportkjede på sjø og land
- Autonome fartøy og terminaltraktorer
- Effektiv sømløs logistikk med delt informasjon igjennom hele verdikjeden
- Dynamisk planlegging av losse og lastearbeid på terminal og fartøy.



Verdikjede-partnere



Moss Havn



ASKO
Maritime
Sustainable and climate neutral

Autonom drift



- Redusere operasjonskostnader
- Øke sikkerheten
- Effektivisering av logistikken
- Systemstyrte prosesser og sømløs transportkjede

ASKO 2

Mål: 0 utslipps transportkjede, redusert belastning av veinett, effektiv logistikk og grønn leveranse til våre kunder.

Utslippsfritt transportkorridor



- Utslippsfri banetransport
- Utslippsfri RoCon skip
- Utslippsfri veitransport





Sammen på vei mot en smartere
og bærekraftig logistikk kjede